Оборудование:

**-Хранение:**

-стеллаж для хранения катушек

-система хранения

-намотчик и укладчик провода

-устройство подачи кабеля

**-Заготовка:**

*-нарезка:*

-система мерной резки

*-зачистка:*

-ручная зачистка проводов – клещи стрипперы различных модификаций

-автоматическая/полуавтоматическая система зачистки провода механическая

-лазерная система зачистки провода

**Свивка:**

-свивочный станок

-дрель с насадкой

**Раскладка:**

-рабочий стол для раскладки и вязки жгутов

-подготовка раскладки (средствами CAD/средствами специального ПО)

-магнитные держатели для закрепления фиксаторов жгута на рабочем столе раскладки

**Монтаж:**

-пайка:

-паяльная станция

-система индукционной пайки

**Обжим:**

-кримперы

-пресс обжимной с системой матриц

**Обмотка:**

-ручной/полуавтоматический/автоматический лентообмотчик

-система оплётки кабеля

**Маркировка:**

-термотрансферная печать на термоусадочной трубке

-система лазерной маркировки

-каплеструйная маркировка

-краской вручную

**Герметизация:**

-шприцевание

-полуавтоматический дозатор

**Проверка:**

-мультиметр

-система автоматической проверки монтажа (пробой/сопротивление изоляции/качество монтажа)